Index of Claims

Apr	olicati	ion/C	ont	rol	No.

10/789,044

AHN ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

Douglas M. Menz

2829

√	Rejected
1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	Date \$0 H E										
Final	Original	3/14/05									
	1	7	-	├╌	╁	┢	┢	┢	┢	+	
	2	i	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	
	3	Ħ		┢	┢	┢	-	H	\vdash	H	
	4	H	H		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
-	5	Ħ		<u> </u>	 	1	\vdash	 	\vdash	1	
	6	Ħ				<u> </u>		1		T	
	7	\top				1	Г		T	T	
	8	П									
	9							Ī			
	10	\mathbb{L}						Π		Г	
	11										
	12										
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26										
	14										
	15	\coprod	_	oxdot	$oxed{oxed}$	_	_	\vdash	<u> </u>	_	
	16	Ш		_	╙		_	L	<u> </u>	<u> </u>	
	17		_		╙		L		<u> </u>	ㄴ	
	18	1	_	L.	<u> </u>	_		L.	┡	<u> </u>	
	19	1	L	_	_		_	_	_	ļ	
	20	₩.	_	-	<u> </u>	_	<u> </u>	_	-	┞	
	21	#	<u> </u>	_	-	<u> </u>		_	⊢	├-	
	22	₩	-	⊢	⊢	-	-	<u> </u>	⊢	⊢	
	23	₩		-	├	H	⊢	-	⊢	┢	
	25	-				-	-		-	-	
	25	 -	_	\vdash	┢	\vdash	_	├	H	┢	
	27			-		-	-	├-		├	
	27 28 29 30 31 32 33 34 35	Н		\vdash	-	┢		 	-	╁	
	29	╫╴	-	\vdash	\vdash	\vdash	┢─	-	╁	├	
	30	#		\vdash	-	\vdash	\vdash	⊢	┢	\vdash	
_	31	Н	-	-	-		┢	┢	┢	┢	
	32	T		_	┢	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	┢	
	33	Т		T	-		_		\vdash	T	
	34						\vdash		Г	T	
	35						_	Г		Г	
	36 37	П									
	37	П							Ī		
	38										
	39	\coprod									
	40	.1.									
	41			L	L.					L	
	42	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	
	43	Щ		<u> </u>			L.	_	<u> </u>	<u> </u>	
	44	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	
	45	Ш		<u> </u>	Ш	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	46	Ш		L.	<u> </u>	L	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	
	47	$\vdash \dashv$		<u> </u>	H	<u> </u>	<u></u>	L	<u> </u>	<u> </u>	
	48	$\vdash \dashv$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	├-	
	49 50	$\vdash \dashv$			—	ļ		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	20(1						i				

		Cla	aim				- 1	Dat	e				1
		Final	Original										
			51 52 53 54 55	<u> </u>	L_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u></u>		l
	H		52		<u> </u>	ļ	ᆫ		<u> </u>	L		_	l
	H		53	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	ii		54	<u> </u>		┡	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	l
	ii		55	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	├	_	_	l
			56			├-	 	L	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	l
			57 58		-	╀			⊢	⊢	-	⊢	ł
		_	59		_	-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	\vdash	ł
	H		60	┢		\vdash	\vdash		\vdash	┢	\vdash	-	ł
			60 61	\vdash		\vdash	-	\vdash	-	┢			ł
			62	-	_	├-	\vdash	-	\vdash	\vdash	_	\vdash	ii
	H		63	-	\vdash	 		 	\vdash		-	_	ł
	::		64		T	\vdash		Т	\vdash				
	::		63 64 65	$\overline{}$	Г		\vdash						
	ii		66			Π	Ī						
			66 67			ļ							
	H		68			Г							
	ii		69										
			70										
			71										
			72				L			L	L		::
			70 71 72 73 74 75			_	_		_		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	l
	::		74		_	L				_	L	L.	
			75			_	_			_	_	L	ii
		<u> </u>	76	_		┡	_			<u> </u>	<u> </u>	_	
::	::		77 78			_	_			_	<u> </u>	<u> </u>	::
::			78			₩-	<u> </u>	ŀ	-		-	<u> </u>	::
::			79			₩		\vdash	-	⊢	_	<u> </u>	
::			80 81			┢			├	⊢	_	\vdash	
		\vdash	82		-	-	<u> </u>	├-		-	\vdash	\vdash	
			82 83			╁		├	┝	\vdash	_		
			84					\vdash	-				
:			85							-			
			84 85 86										
:			87							· ·			
::			88										
::			88 89										
			90										
::			91										
			92										
			93 94							L_			
			94			L.,		Ш		L			
		<u> </u>	95 96 97		_	igspace	_	Щ.		L_			
			96		_	<u> </u>		\vdash	oxdot	<u> </u>		Щ	
		\vdash	97			<u> </u>		L.,		<u> </u>	_	Щ	
			98		_	<u> </u>			<u> </u>			Щ	
ii			99			Ш						Ш	

100

CI	aim	Date									
				Γ					Г		
Final	Original	}				ŀ			ŀ		
ᆵ	Ē										
	0										
	101				-	\vdash	i	\vdash	\vdash	Н	
	102	 			 	┢	┢┈		_	H	
	102 103	\vdash	\vdash		-	╁	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	104	_			\vdash		\vdash		\vdash	Н	
	105	┢	\vdash	-	┢	⊢	⊢	\vdash	⊢	Н	
	105 106	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	
	107				-	⊢		-	┝	Н	
	108	\vdash	┝	-	_	⊢	⊢	├	\vdash	\vdash	
	109	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-	├	\vdash	Н	
	109	├—	⊢	-	├—		\vdash	┢	_	Н	
	110 111	<u> </u>	-	-	-	-	_	-	⊢	Н	
	111	┡	⊢	⊢	⊢	⊢	\vdash	⊢	<u> </u>	Н	
	112	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	_	<u> </u>	Н	
	113	_	_		_	_		_	L	Н	
	114 115	_	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	115	_	<u> </u>	\vdash	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	├	Н	
	116 117 118		_	L_		_		L	_	Ш	
	117	_	_		_	Ļ		<u> </u>		Ш	
	118				_					Ш	
	119			L						Ш	
	120		L							Ш	
	121										
	122										
	123										
	120 121 122 123 124 125 126									П	
	125									П	
	126									П	
	127 128 129										
	128									П	
	129										
	130 131 132									П	
	131		_								
	132								_	П	
	133					Г		Г		Н	
	133 134		П						 	Н	
	135								-	Н	
\neg	135 136	_		_	_	\vdash				Н	
	137					\vdash				Н	
	138	-				\vdash				\vdash	
	138 139						Η.	 		\vdash	
	140		\vdash		-	Н	-	\vdash	\vdash	${oldsymbol{ op}}$	
	141		Н	Н		-	-		_	\vdash	
	142	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	 	\vdash	\dashv	
	143	-	\vdash	\vdash		\vdash	-	-		$\vdash \vdash$	
			\dashv			-		\vdash		\dashv	
	144	_	\vdash			-	-	\vdash		Н	
	145	_	\vdash	\dashv		Н		<u> </u>	-	Н	
	146	_	_			H	<u> </u>	<u> </u>		Н	
	147		Ш			Щ	_	\vdash		Щ	
 	148	_	Ш	\Box		Ш		ļ.,		Ш	
	149	_	Ш	\Box		Щ		Ш		Ш	
	150									Ш	